Application No. Applicant(s) **Index of Claims** 09/692,720 SEKIGUCHI ET AL. Examiner Art Unit Nhon T Diep 2613 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N 0 Allowed Restricted Interference Objected

Cla	im	/ Date]	Cla	im		Date							Cla	Date										
I _]	ā	1%.										\ _ ⁻	<u>8</u>											-		T							
Final	Original	19	ŀ						1			Final	Original								İ		Final	Original									-
ΙŒ	Öij	105	İ		ŀ			l				iI	Ö			- [-	1			证	Ä									- [
			_	<u> </u>	lacksquare		L	<u> </u>			Į						_	_	_	4_	Щ			1	_	_	_		Ш		_	_	_
	1_	2	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L	_			L	51	Ш	_	_	_	4		┸	Щ			101	_	_			\sqcup			_	_
	2	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	L	├			Į	<u> </u>	52	Ш	\perp	_	_	\dashv		4_	Ш			102		_	_		\vdash		_	_	ᆜ
	3	 	 -	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ			-	<u> </u>	53		\dashv	_	-	\dashv		+	Н			103	_	_	_		\vdash	_	_	-	ᆜ
	4	├	<u> </u>		H	_	├	-	-		-	<u> </u>	54	Н	-	-	4	+	-	+-	\vdash			104		\dashv	-		Н	_	_	4	_
	5 6	┢		⊢		-	├	┈	-		-	<u> </u>	55 56	Н		-	-	-		+	Н			105		-	\dashv		\vdash		-		\dashv
	7	⊢	-	_	-	-	⊢	┢	H		1	<u> </u>	57	Н	\dashv	+	-	+	+	+	Н			106 107		-+	-			\dashv	-	\dashv	\dashv
	8	\vdash	⊢	-	-	H	H	-			ł	┢	58	\vdash	\dashv	-	\dashv	+	\dashv	+	Н			108	-+	+	\dashv	\vdash	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv
	9	╁	H		1		┢╌	├	1	_	1	<u> </u>	59	Н		\dashv	\dashv	\dashv		╁	Н		-	109		\dashv	-		\vdash	-	-	\dashv	\dashv
	10	H				-	一	H			1	\vdash	60	H	_	_	\dashv	+	+	\vdash	Н			110	\dashv	+	\dashv			_	\dashv	\dashv	\dashv
	11	T	Ι	Н	\vdash		H	Н	T	-	1		61	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\vdash	,		111	\dashv	+	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	12	Г				T	⇈				1		62		ヿ	7	+	\dashv	\top	+	\vdash			112	一	\dashv	\dashv	\dashv	\Box	\vdash	\dashv	\dashv	\exists
	13					\Box	Г	T	Г		1		63	\Box	_	\dashv	\dashv	十	\top	1	H			113	寸	\dashv	┪		П		\dashv	\dashv	\dashv
	14	T			Ī						1		64	П		7	_	\dashv	\top	1	П			114	一	一	\dashv	\Box	П	_	一	\dashv	\dashv
	15										1		65		T	\dashv	\dashv	\dashv	\top	\top	П			115	T		\neg				\neg	\neg	
	16]		66				一	寸			П			116	寸	寸	\neg				T	寸	\neg
	17												67											117	丁							╗	\neg
	18												68			I			$oldsymbol{\mathbb{T}}$					118									╗
	19						\Box	匚]		69	╚		\Box	\Box	\Box						119									
L	20		<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>				1		70			\Box	\Box	\bot	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$					120									
	21		_	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			1		71	Ш		[[\bot	\perp					121									
	22	١.	L.	L	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			1		72	Ш	$\perp \downarrow$	_		\perp	\bot	4_	Ш			122					Ш		\Box	_]	
_	23	Ľ.	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	L-	!	<u> </u>		1	<u></u>	73	Ш		_	_	4	\perp	_	Щ			123			_			_	_	\Box	
<u> </u>	24	1	₩	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-		74	\vdash	\sqcup	4	_	\dashv	\perp	ļ	Щ			124	_	\perp	_		Ш	_		_	_
	25	\vdash	_		-	<u> </u>	Ь	\vdash	L		1		75	\vdash		_	_	\perp	\bot	4_	Ш			125	_	_	_		\sqcup	_	_	_	_
<u> </u>	26		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	 	<u> </u>			1		76	\sqcup		4		\dashv	+	+	\sqcup			126	_}	4	_		Щ	_	_	_	_
 	27 28	\vdash	\vdash	\vdash	-	 		-	\vdash		-	<u> </u>	77	\vdash	-		\dashv	\dashv	+	+-	\vdash			127	\dashv	_	4			_			_
<u> </u>	28	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		_	ł		78 79	$\vdash \vdash$	\vdash	-		+	+	+	 			128	\dashv	-	-		\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
—	30	-	╁	_	H	-		 	\vdash		1	\vdash	80		\dashv	-+	\dashv	\dashv	+	+-	\vdash			129	\dashv		\dashv	-		-	\dashv	\dashv	
\vdash	31	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	-	├	\vdash		1	-	81	┥	-	\dashv	\dashv	+	+-	+				130 131		\dashv	-	-	\vdash	_		-	\dashv
	32	-	 -	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash			1		82	H	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	\vdash	1		132	\dashv	\dashv	-	-	\vdash		\dashv	\dashv	
—	33	 	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash			_	1	-	83	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-	\vdash			133	\dashv	+	-		 	\dashv	\dashv	\dashv	-
 	34	1	\vdash	\vdash	H	\vdash	1	\vdash	-	_	1		84	\vdash	\dashv	\dashv	-+	+	+	+-	$\vdash \vdash$			134	\dashv	\dashv	-		\vdash	\dashv	-	\dashv	ᅱ
	35	 		\vdash	Н	H	\vdash				1		85	H	-	+	\dashv	+	╁	+	\vdash			135	+	\dashv		-	\dashv	-	\dashv	\dashv	ᅥ
	36	 	Т	\vdash	Н	Н	╁				1		86	\vdash	+	\dashv	\dashv	+	+	+	H			136	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	37	 	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash				l	\vdash	87	\vdash	\neg	\dashv	\dashv	+	十	+	H			137	-+	\dashv	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv
	38	t		Т	\Box		\Box	П	П		i		88	H	\neg	\dashv	+	\dashv	\top	1	\vdash			138	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
	39		T		П	П		П	П		1		89	\sqcap	_	\dashv	\dashv	\dashv	\top	\dagger	Н			139	寸	\dashv	\dashv		\sqcap	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	40	Г			П			İΤ			1		90	\Box		\dashv	1	1	\neg	1	П	-		140	寸	\dashv	\neg		\sqcap	\dashv	\dashv	寸	一
	41							L^-]		91				_1				П			141	寸	\dashv			一			\neg	\dashv
	42]		92			\Box	J				П			142	寸	_			\Box		\neg	\dashv	\neg
	43												93			J	\Box					Ì		143									
	44										1		94			\Box								144									\neg
	45	L									1		95				\Box							145									_1
L	46	L-	<u> </u>	L	Ш	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Į		96			\Box	\Box	\perp	I					146		\Box						コ	
<u> </u>	47	<u> </u>	Щ	_	Ш	Ш			Ш		Į		97	Ш	_	\perp	[\perp		\Box]	147	Ţ	\Box	\Box		\Box				
<u> </u>	48	<u> </u>	<u> </u>		Ш	Ш			Ш				98	\sqcup	\perp	\bot	\perp		\perp	<u> </u>	Ш			148	\bot	\perp						\Box	╝
-	49	<u> </u>	\sqcup	ļ.,	\sqcup	Ш	\sqcup	<u> </u>	Щ				99	Щ		_	_		4	<u> </u>	Ш	J		149	\bot	_[_[\Box			\prod	囗
L	50	L	L		Ш	Ш	L	<u> </u>					100	\sqcup		ᆚ					Ш	l		150	[- 1	. }			·	- 1